

TOKO ECO SOFTSHELL PROOF**5582426****1 IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU**

Identifikace výrobku : Kapalina.
Obchodní název : TOKO ECO SOFTSHELL PROOF
Použití : Impregnační prostředky. Domácí.

Identifikace firmy : TOKO-SWIX Sport AG
Industriestrasse 4, 9450 Altstätten, Switzerland
Tel. +41 (0)71 757 73 73, info@toko.ch

SWIX Sport GmbH
Junkerstrasse 1, 82178 Puchheim, Germany
Tel. +49 (0)89 849 369 21, info@swixsport.de

V případě nouze : +41 (0)44 251 51 51 (TOX CENTER);
+41 (0)79 236 41 71 (TOKO)

2 ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI

Klasifikace rizik : Podle směrnice o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků je tento produkt ohodnocen jako:



: Vysoce hořlavý.
Dráždí oči.
Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Primární cesta expozice : Nadýchání par.
Výstraha : Při použití může dojít ke vzniku hořlavé směsi par se vzduchem.

3 SLOŽENÍ / ÚDAJE O SLOŽKÁCH

Látka / Příprava : Příprava
Tento výrobek se považuje za nebezpečný.

Nebezpečné složky.

Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku		
Propan-2-ol	> 75 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	----	F; R11 R67 Xi; R36

Text R-vět : Viz záhlaví 16.

4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Pokyny pro první pomoc

- **Nadýchání** : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Zasažení kůže** : Ruce si umyjte vodou a mýdlem.

TOKO ECO SOFTSHELL PROOF**5582426****4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)**

- Při zasažení očí : Vypláchněte velkým množstvím vody.
- Požití : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

5 OPATŘENÍ PRO HASICÍ ZÁSAH

- Třída hořlavín : F : Vysoce hořlavý
- Zvláštní rizika : Může docházet ke vzniku hořlavé směsi par se vzduchem. Pro ochlazení nechráněných nádob použijte vodní postřik nebo mlhu.
- Prevence : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.
- Hasicí prostředky : Pěna odolná alkoholu. Oxid uhličitý. Suchý prášek. Vodní postřik. Nepoužívejte prudký proud vody.
- Protipožární ochrana : Používejte vhodné ochranné prostředky. Nacházíte-li se v těsné blízkosti ohně, použijte samostatný dýchací přístroj
- Zvláštní postupy : Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.

6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ ÚNIKU

- Osobní opatření : Odstraňte zdroje zapálení. Zabraňte vstupu civilního obyvatelstva do postižené oblasti. Úklidovou četou vybavte řádnými ochrannými prostředky.
- Environmentální opatření : Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě. Oznamte příslušným orgánům, pronikne-li produkt do odpadu nebo veřejné kanalizační sítě.
- Metody čištění : Malé nádoby, ze kterých uniká materiál, oddělte od ostatních. Rozlitý přípravek odstraňte co možná nejrychleji pomocí absorpčního materiálu, který jej zachytí. Na odpad používejte vhodné nádoby.

7 MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

- Skladování : Uchovávejte na místě zabezpečeném proti požáru. Uchovávejte při teplotě nepřesahující 50°C.
- Manipulace : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa.

8 KONTROLA EXPOZICE / OCHRANA OSOB

- Ochrana osob
- Ochrana dýchacích orgánů : Nevyžaduje se.
- Ochrana rukou : Nevyžaduje se.
- Ochrana kůže : Nevyžaduje se.
- Ochrana očí : Nevyžaduje se.
- Požití : Při práci s přípravkem nejzte, nepijte a nekuřte.
- Pracovní expoziční limity : Propan-2-ol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 400
Propan-2-ol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 500
Propan-2-ol : HTP-värden - 8 H - [ppm] : 200
Propan-2-ol : HTP-värden - 15min - [ppm] : 250
Propan-2-ol : HTP-värden - 8 H - [mg/m3] : 500
Propan-2-ol : HTP-värden - 15min - [mg/m3] : 620
Propan-2-ol : NGV - [ppm] : 150
Propan-2-ol : NGV - [mg/m3] : 350

TOKO ECO SOFTSHELL PROOF**5582426****8 KONTROLA EXPOZICE / OCHRANA OSOB (pokračování)**

Propan-2-ol : TGV - [ppm] : 250
Propan-2-ol : TGV - [mg/m³] : 600
Propan-2-ol : VLA-ED [ppm] : 400
Propan-2-ol : VLA-ED [mg/m³] : 998
Propan-2-ol : VLA-EC [ppm] : 500
Propan-2-ol : VLA-EC [mg/m³] : 1250

9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikální stav při 20 °C : Kapalina.
Barva : Bezbarvý.
Zápach : Charakteristický.
Bod vzplanutí [°C] : 12 (c.c.)

10 STABILITA A REAKTIVITA

Nebezpečné produkty rozkladu : Žádné za normálních podmínek.
Nebezpečné reakce : Reaguje s: Alkalické kovy. Silné kyseliny. Silná oxidační činidla.
Nebezpečné vlastnosti : Může docházet ke vzniku hořlavé/výbušné směsi par se vzduchem.
Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat : Veškeré tepelné zdroje včetně slunečního záření. Jiskry.

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita
- Nadýchání : Páry mohou vyvolat ospalost a závratě.
- Kožní : Mírně dráždí kůži.
- Oční : Vyvarujte se zasažení očí.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Údaje o ekologických účincích : Údaje nejsou k dispozici.
Tento výrobek neobsahuje žádné složky nebezpečné pro vodní prostředí.
Opatření pro ochranu životního prostředí : Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě.

13 INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

Obecné : Tento materiál a jeho obal odložte na sběrném místě určeném pro nebezpečný a zvláštní odpad. Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi. ZCELA VYPRÁZDNĚNÉ NÁDOBY lze recyklovat jako ostatní obaly.

14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

TOKO ECO SOFTSHELL PROOF**5582426****14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU (pokračování)**

Č. UN : 1993
Správný expediční název : UN1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (2-Propanol), 3, II, (D/E)

Pozemní přeprava

- Třída ADR : 3
- Klasifikační kód ADR/RID : F1
- Skupina obalů ADR : II
- Omezené množství : LQ4-1L (30/20 kg)

Námořní přeprava

- Třída : 3
- Skupina obalů : II
LQ-1L (30/20 KG)
- č. EMS : F-E, S-E
- IMDG - Znečištění moře : Ne.

Vzdušná přeprava

- IATA - Třída nebo sekce : 3
- Skupina obalů IATA : II

15 INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Značení EC : Podle směrnice o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků je tento produkt ohodnocen jako:

Symbol/symboly : Xi : Dráždivý
F : Vysoce hořlavý



R-věta/R-věty : R11 : Vysoce hořlavý.
R36 : Dráždí oči.
R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

S-věta/S-věty : S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí.
S16 : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
S23 : Nevdechujte aerosoly.
S51 : Používejte pouze v dobře větraných prostorech.
S25 : Zamezte styku s očima.
S46 : Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
S56 : Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 5 / 5

Revidovaná verze č. : 2

Datum : 16 / 11 / 2010

Nahrazuje : 21 / 6 / 2010

TOKO ECO SOFTSHELL PROOF

5582426

16 DALŠÍ INFORMACE

Seznam souvisejících R výrazů (nadpis 2) : R11 : Vysoce hořlavý.
R36 : Dráždí oči.
R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závrať.

Další informace : Žádné.

Obsah a forma tohoto BL jsou v souladu se směrnicí Komise EEC 1907/2006/EC.

POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI Informace v tomto BL byly získány ze zdrojů, kterým věříme a které jsou spolehlivé. Informace jsou však poskytnuty bez záruky, ať výslovné nebo implicitní, že jsou správné. Podmínky nebo metody manipulace, skladování, použití nebo likvidace výrobku jsou z naší strany nekontrolovatelné a nemusí spadat do rámce našich znalostí. Z těchto a jiných důvodů na sebe nepřebíráme odpovědnost a výslovně se zříkáme odpovědnosti za ztrátu, poškození či výdaje v důsledku nebo v jakékoli spojitosti s manipulací, skladováním, použitím či likvidací tohoto výrobku. Tento BL byl zpracován pouze pro tento výrobek a měl by být používán pouze pro tento výrobek. Použije-li se výrobek jako složka jiného výrobku, informace v tomto BL nemusí platit.

Konec dokumentu